

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025
Druckdatum: 13.10.2025
Version: 1

Seite 1/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung:

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Andere Bezeichnungen:

Vuse Pod 2.0 Mango Ice 20 mg/ml

NV25-MOD-3664
NV25-MOD-3665

UFI:

HQ61-KCJ8-FANE-8RG0

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/Gemischs:

E-Flüssigkeiten für elektronische Zigaretten

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:

TDR d.o.o

Obala Vladimira Nazora 1
52210 Rovinj
Croatia

Telefon: +385 052 844 000

E-Mail: sds-eliqum@bat.com

Lieferant:

Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street
WC2R 3LA London
United Kingdom

Telefon: +44 (0)207 845 1000

E-Mail: sds-eliqum@bat.com

Webseite: www.nicoventures.co.uk

1.4. Notrufnummer

24h: 0800 000 7801

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Akute Toxizität (oral) (Acute Tox. 3)	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsmethode.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut (Skin Sens. 1)	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Berechnungsmethode.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme:



GHS06

Totenkopf mit gekreuzten Knochen

Signalwort: Gefahr

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 2/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Nicotin (ISO); Benzylalkohol; Furaneol

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H301	Giftig bei Verschlucken.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Ergänzende Gefahrenmerkmale: keine

Sicherheitshinweise

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitshinweise Prävention

P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

Sicherheitshinweise Reaktion

P301 + P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P302 + P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P330	Mund ausspülen.
P333 + P313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitshinweise Entsorgung

P501	Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen oder nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.
------	---

2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4	2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid Acute Tox. 4 (H302)  Achtung Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 490 – 533 mg/kg	1 – ≤ 3 Gew-%
CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9 REACH-Nr.: 01-2119492630-38-0000	Benzylalkohol Acute Tox. 4 (H302, H332), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317)  Achtung Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 1.620 mg/kg ATE (Dermal) > 2.000 mg/kg ATE (Einatmen, Staub/Nebel) 4,18 mg/L	1 – ≤ 2 Gew-%
CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3 Index-Nr.: 614-001-00-4 REACH-Nr.: 01-2120066934-47-0000	Nicotin (ISO) Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411)  Gefahr Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 5 mg/kg ATE (Dermal) 70 mg/kg ATE (Einatmen, Staub/Nebel) 0,19 mg/L	1 – < 2 Gew-%

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 3/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3 REACH-Nr.: 01-2119548408-32-0000	Isopentylacetat Flam. Liq. 3 (H226)  Achtung Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) = 16.600 mg/kg ATE (Dermal) > 5.000 mg/kg	0 - ≤ 0,3824 Gew-%
CAS-Nr.: 3658-77-3 EG-Nr.: 222-908-8	Furaneol Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317)   Gefahr Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) = 2.320 mg/kg	0 - < 0,2 Gew-%
CAS-Nr.: 123-86-4 EG-Nr.: 204-658-1 Index-Nr.: 607-025-00-1 REACH-Nr.: 01-2119485493-29-0000	Butylacetat Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336)   Achtung EUH066	0 - < 0,11 Gew-%
CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7 Index-Nr.: 607-002-00-6 REACH-Nr.: 01-2119475328-30-0000	Essigsäure Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Corr. 1A (H314)   Gefahr Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90% Skin Corr. 1B; H314: 25% ≤ C < 90% Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25% Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 3.310 mg/kg ATE (Einatmen, Dampf) > 8,5 mg/L	0 - ≤ 0,09 Gew-%
CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2 REACH-Nr.: 01-2119472545-33-0000	Diphenylether Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319)   Achtung Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 2.450 mg/kg ATE (Dermal) > 7.940 mg/kg	0 - ≤ 0,018 Gew-%

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben:

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Achtung Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt:

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Keine Mund-zu-Mund oder Mund-zu-Nasen Beatmung. Beatmungsbeutel oder Beatmungsgerät verwenden.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 4/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Selbstschutz des Ersthelfers:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Keine direkte Atemspende durch den Ersthelfer.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Allergische Reaktionen.

Bei Einwirkung großer Mengen des Produkts kann es zu einer akuten Nikotinvergiftung kommen, die Symptome wie Übelkeit, übermäßigen Speichelfluss, Bauchschmerzen, Durchfall, Schwitzen, Kopfschmerzen, Schwindel, Hörstörungen und Schwäche verursacht. In extremen Fällen können diese Symptome zu einer Depression des zentralen Nervensystems führen, einschließlich Verwirrung, Hypotonie, schnellem oder schwachem oder unregelmäßigem Puls, Atembeschwerden, Niedergeschlagenheit, Kreislaufzusammenbruch und terminaler Krämpfe.

Wenn das Produkt auf Temperaturen über 130 °C erhitzt wird, können sich Zersetzungsprodukte einschließlich Formaldehyd und anderen Carbonylen bilden. Die Exposition gegenüber diesen Substanzen kann zu Reizungen der Augen, der Nase und des Halses, zu einer verstopften oder laufenden Nase, Kopfschmerzen, Halsschmerzen, Engegefühl in der Brust, Hautausschlag, Atemnot, Keuchen und / oder häufigen und schweren Asthmaanfällen führen. In schweren Fällen können Hypotonie, Arrhythmie, unregelmäßige Atmung und Bewusstlosigkeit auftreten.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

NUR FÜR MEDIZINISCHES PERSONAL: Im Falle einer schweren Nikotinvergiftung sollte bei einer Atemwegssicherung die Verabreichung von Aktivkohle in Betracht gezogen werden. Verabreichen Sie KEINE Antazida; alkalische Bedingungen verbessern die Aufnahme von Nikotin. Überwachen Sie die Atemmuster und erhalten Sie den Kreislauf aufrecht. Cholinerge Symptome können mit Atropin behandelt werden.

NUR FÜR MEDIZINISCHES PERSONAL: Bei starker Formaldehydvergiftung (siehe oben für spezielle Umstände, in denen dies durch Produktabbau bei hohen Temperaturen entstehen kann) sollten Sie die Kleidung entfernen und mit viel Wasser waschen. Formaldehyd in Lösung ist korrosiv und als Gas reizend und hochreaktiv. Die Augen sollten mit normaler Kochsalzlösung oder gleichwertigem Kristalloid gespült werden, idealerweise unter Verwendung von Lokalanästhetika. Das Vorhandensein von Formaldehyd im Körper kann mit Hilfe eines Patch-Tests nachgewiesen werden. Da Vergiftungen zu lebensbedrohlichen Komplikationen führen können, ist es wichtig, bei Verdacht sofort einen Arzt aufzusuchen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO₂), alkoholbeständiger Schaum, Wassernebel

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Heißes Produkt entwickelt brennbare Dämpfe. Die Dämpfe des Produktes sind schwerer als Luft und können sich am Boden ausbreiten; Rückzündung an entfernten Zündquellen möglich.

Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Bei Brand: Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid, Stickoxide (NO_x), Formaldehyd

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

5.4. Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 5/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Betreten Sie die Lager-, Umschlag- und Produktionsbereiche nur mit entsprechender Erlaubnis.

Schutzausrüstung:

Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Notfallpläne:

Laufen Sie nicht über das verschüttete Produkt und vermeiden Sie jeglichen Kontakt. Belüften Sie den betroffenen Bereich, wenn dies keine Gefahr darstellt. Evakuieren Sie sofort den Gefahrenbereich und befolgen Sie die Notfallmaßnahmen an Ihrem Arbeitsplatz.

6.1.2. Einsatzkräfte

Persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung:

Kanalisation abdecken.

Für Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

Sonstige Angaben:

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13 Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.

6.5. Zusätzliche Hinweise

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Hinweise zum sicheren Umgang:

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Nicht über folgenden Temperaturen verwenden: 50 °C / 122 °F. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Es wird empfohlen alle Arbeitsverfahren so zu gestalten, dass folgendes ausgeschlossen ist: Starke Säure, Stark oxidierende Gefahrstoffe

Brandschutzmaßnahmen:

Heißes Produkt entwickelt brennbare Dämpfe. Dämpfe sind schwerer als Luft, breiten sich am Boden aus und bilden mit Luft explosionsfähige Gemische. Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Fernhalten von: Hitze, UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Nicht aufbewahren bei Temperaturen über 50 °C / 122 °F. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 6/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen. Im Dampfraum geschlossener Systeme können sich brennbare Dämpfe ansammeln. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Zusammenlagerungshinweise:

Fernhalten von: Starke Säure, Stark oxidierende Gefahrstoffe

Lagerklasse (TRGS 510, Deutschland): 6.1C – Brennbare, akut toxische Kat. 3 / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe

7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlung:

Technisches Merkblatt beachten. Gebrauchsanweisung beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
TRGS 900 (DE) ab 07.06.2017	Glycerol CAS-Nr.: 56-81-5 EG-Nr.: 200-289-5	① 200 mg/m ³ ② 400 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) DFG, Y
TRGS 900 (DE) ab 03.09.2017	Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	① 5 ppm (22 mg/m ³) ② 10 ppm (44 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, H, Y, 11
TRGS 900 (DE)	Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m ³ ② 1 mg/m ³ ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden) EU, 11, 13, H
IOELV (EU)	Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m ³ ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden.)
TRGS 900 (DE) ab 02.05.2018	Benzoic Acid CAS-Nr.: 65-85-0 EG-Nr.: 200-618-2	① 0,1 ppm (0,5 mg/m ³) ② 0,4 ppm (2 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, Y, H, 11
DFG (DE) ab 01.07.2021	Benzoic Acid CAS-Nr.: 65-85-0 EG-Nr.: 200-618-2	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion), (kann über die Haut aufgenommen werden) H
TRGS 900 (DE)	Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 50 ppm (270 mg/m ³) ⑤ DFG, EU
IOELV (EU)	Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 100 ppm (540 mg/m ³)
TRGS 900 (DE) ab 23.06.2022	Butylacetat CAS-Nr.: 123-86-4 EG-Nr.: 204-658-1	① 62 ppm (300 mg/m ³) ② 124 ppm (600 mg/m ³) ⑤ AGS, Y, EU

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 7/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
IOELV (EU) ab 20.11.2019	Butylacetat CAS-Nr.: 123-86-4 EG-Nr.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³)
IOELV (EU) ab 21.02.2017	Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m ³) ② 20 ppm (50 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m ³) ② 20 ppm (50 mg/m ³) ⑤ DFG, EU, Y
TRGS 900 (DE) ab 23.06.2022	Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	① 1 ppm (7,1 mg/m ³) ② 1 ppm (7,1 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf) DFG, Y, EU, 11
IOELV (EU) ab 21.02.2017	Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m ³) ② 2 ppm (14 mg/m ³)
TRGS 900 (DE) ab 01.02.2013	D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	① 5 ppm (28 mg/m ³) ② 20 ppm (112 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, H, Sh, Y

8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	22 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	5,4 mg/m ³	① DNEL Verbraucher ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	110 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - Inhalation, systemische Effekte
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	27 mg/m ³	① DNEL Verbraucher ② Akut - Inhalation, systemische Effekte
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	8 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	40 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,0313 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	8,6 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - Inhalation, systemische Effekte
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,00443 mg/ kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 8/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,84 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,2 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, lokale Effekte
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	58,7 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	16,7 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Ethylbutyrat CAS-Nr.: 105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	49,3 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Ethylbutyrat CAS-Nr.: 105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	2,33 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
cis-Hex-3-en-1-ol CAS-Nr.: 928-96-1 EG-Nr.: 213-192-8	11,75 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
cis-Hex-3-en-1-ol CAS-Nr.: 928-96-1 EG-Nr.: 213-192-8	3,33 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	25 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, lokale Effekte
Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	25 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - Inhalation, lokale Effekte
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	3,6 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,52 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,044 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, lokale Effekte
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	19 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	5,38 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	9 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	1,7 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	0,14 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, lokale Effekte
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	3,8 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 9/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,542 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	59 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	7 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, lokale Effekte
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	14 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - Inhalation, lokale Effekte
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	25 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	66,7 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	9,5 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	31,1 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	8,89 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	0,1858 mg/ cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, lokale Effekte

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	1 mg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0,1 mg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	39 mg/L	① PNEC Kläranlage
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	5,27 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0,527 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0,456 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,4 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,04 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	2,7 mg/L	① PNEC Kläranlage

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 10/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,00065 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,000065 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,000321 mg/kg	① PNEC Boden
Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	3 µg/L	① PNEC Gewässer, periodische Freisetzung
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	7,2 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0,72 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	1,55 mg/L	① PNEC Kläranlage
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0,27 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0,027 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Ethylmaltol CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0,049 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	0,0204 mg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	0,00204 mg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	80 mg/L	① PNEC Kläranlage
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	0,765 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	0,0765 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	66,7 mg/kg	① PNEC Sekundärvergiftung
Decalacton, gamma- CAS-Nr.: 706-14-9 EG-Nr.: 211-892-8	0,141 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,000634 mg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,000063 mg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,2 mg/L	① PNEC Kläranlage

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 11/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,147 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,0147 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,0147 mg/kg	① PNEC Sekundärvergiftung
Terpinolen CAS-Nr.: 586-62-9 EG-Nr.: 209-578-0	0,0291 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	17,52 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	1,75 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	80 mg/L	① PNEC Kläranlage
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	1,882 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	0,188 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	0,366 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,606 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,061 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,2 mg/L	① PNEC Kläranlage
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,157 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,0157 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	0,0317 mg/kg	① PNEC Boden
(-)-pin-2(3)-en CAS-Nr.: 7785-26-4 EG-Nr.: 232-077-3	8,76 mg/kg	① PNEC Sekundärvergiftung
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	10 mg/L	① PNEC Kläranlage
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	0,093 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	0,009 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 12/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2	0,018 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	14 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	1,4 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	1,8 mg/L	① PNEC Kläranlage
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	3,85 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	0,385 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	133 mg/kg	① PNEC Sekundärvergiftung
D-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	0,763 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	5,4 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	0,54 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	2,1 mg/L	① PNEC Kläranlage
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	1,3 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	0,13 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Orangeöl, Terpenlos CAS-Nr.: 68606-94-0 EG-Nr.: 232-433-8	0,261 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	5,4 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	0,54 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	2,1 mg/L	① PNEC Kläranlage
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	1,3 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	0,13 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	44,44 mg/kg	① PNEC Sekundärvergiftung

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 13/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
Limone (Citrus aurantifolia), Extrakt CAS-Nr.: 90063-52-8 EG-Nr.: 290-010-3	0,29 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.: 85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	12,5 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.: 85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	1,25 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.: 85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	49,852 mg/L	① PNEC Kläranlage
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.: 85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	0,17 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.: 85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	0,017 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen. Beschränken Sie die Exposition gegenüber Rauch durch Einhalten von möglichst niedrigen Verwendungstemperaturen und beachten Sie in diesem Zusammenhang die geltenden Arbeitsplatzgrenzwerte als auch die als sicher anzusehenden Handhabungstemperaturen. Wo möglich, in geschlossenen Systemen zu verarbeiten. Alternativ sollte eine lokale Abluftabsaugung erwogen werden.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung



Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166.

Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen (EN ISO 374). Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk), Butylkautschuk. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

Atemschutz:

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden. Voll-/ Halb-/Viertelmaske (DIN EN 136/140) Filtertyp: A

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand: Flüssig

Farbe: gelb

Entzündbarkeit: Ja

Form: Flüssig

Geruch: fruchtig

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 14/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	4,7	② in wässriger Lösung 10%
Schmelzpunkt	Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt	60,5 °C	
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar	
Zündtemperatur	Keine Daten verfügbar	
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar	
Dichte	1,109 g/cm³	
Schüttdichte	nicht anwendbar	
Wasserlöslichkeit	Keine Daten verfügbar	
Viskosität, dynamisch	137 mPa* s	
Viskosität, kinematisch	Keine Daten verfügbar	

9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil. Eine Exposition gegenüber UV / Sonnenlicht, Luft oder Hitze kann zu Verfärbungen des Produkts führen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50°C aussetzen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säure, Stark oxidierende Gefahrstoffe.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Wenn das Produkt auf Temperaturen über 130 °C erhitzt wird, können sich Zersetzungsprodukte einschließlich Formaldehyd und anderen Carbonylen bilden.
Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4
LD₅₀ oral: 490 - 533 mg/kg (Ratte)
Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
LD₅₀ oral: 1.620 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg
LC₅₀ Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel): 4,18 mg/L 4 h (Ratte)

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 15/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3

ATE (Oral)¹: 5 mg/kg

ATE (Dermal)¹: 70 mg/kg

ATE (Einatmen, Staub/Nebel)¹: 0,19 mg/L

LD₅₀ oral: =5 mg/kg (Ratte)

LD₅₀ dermal: =70 mg/kg (Kaninchen)

LC₅₀ Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel): =0,19 mg/L

Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3

LD₅₀ oral: =16.600 mg/kg (Ratte)

LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Kaninchen)

Furaneol CAS-Nr.: 3658-77-3 EG-Nr.: 222-908-8

LD₅₀ oral: =2.320 mg/kg (Ratte) OECD 401

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7

LD₅₀ oral: 3.310 mg/kg (Ratte)

LC₅₀ Akute inhalative Toxizität (Dampf): >8,5 mg/L 4 h (Ratte)

Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2

LD₅₀ oral: 2.450 mg/kg (Ratte)

LD₅₀ dermal: >7.940 mg/kg (Kaninchen)

¹: Schätzwert akuter Toxizität. Harmonisierte (legale) Einstufung.

Akute orale Toxizität:

Giftig bei Verschlucken.

Akute dermale Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzellmutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Zusätzliche Angaben:

Keine Daten verfügbar

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 16/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4

EC₅₀: >100 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202

ErC₅₀: >100 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9

LC₅₀: 460 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))

LC₅₀: 230 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202

NOEC: 48,897 mg/L QSAR

NOEC: 51 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 211

NOEC: 310 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

ErC₅₀: 770 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3

LC₅₀: 4 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

EC₅₀: 11 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze)

EC₅₀: 0,24 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3

LC₅₀: >22 - <46 mg/L 4 d (Fisch, Danio rerio (Zebrafisch)) OECD 203

EC₅₀: 42 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) DIN 38412 / Teil 11

NOEC: ≥100 mg/L 2 d (Alge/Wasserpflanze, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

ErC₅₀: >100 mg/L 2 d (Alge/Wasserpflanze, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

Furaneol CAS-Nr.: 3658-77-3 EG-Nr.: 222-908-8

EC₅₀: =6,8 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202

EC₅₀: =123 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze)

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7

LC₅₀: >300,82 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) OECD 203

LC₅₀: >300,82 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202

EC₅₀: >300,82 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Skeletonema costatum)

NOEC: 22,7 mg/L 21 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) OECD 204

NOEC: 22,7 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202

NOEC: 300,82 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Skeletonema costatum)

Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2

LC₅₀: 4,2 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC₅₀: 1,96 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202

NOEC: 0,24 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

ErC₅₀: 0,455 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4

Biologischer Abbau: Ja, langsam

Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9

Biologischer Abbau: Ja, schnell

Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3

Biologischer Abbau: Ja, schnell

Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3

Biologischer Abbau: Ja, schnell

Furaneol CAS-Nr.: 3658-77-3 EG-Nr.: 222-908-8

Biologischer Abbau: Ja, schnell

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 17/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7
--

Biologischer Abbau: Ja, schnell
--

Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2
--

Biologischer Abbau: Ja, schnell
--

12.3. Bioakkumulationspotenzial

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4

Log K_{OW}: 2,5

Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
--

Log K_{OW}: 1,1

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 1,37
--

Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3

Log K_{OW}: 1,17

Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3
--

Log K_{OW}: 2,7

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 28,1
--

Furaneol CAS-Nr.: 3658-77-3 EG-Nr.: 222-908-8
--

Log K_{OW}: 0,95

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7
--

Log K_{OW}: -0,17

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 3,16
--

Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2
--

Log K_{OW}: 4,21

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 200

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.
--

Benzylalkohol CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.
--

Nicotin (ISO) CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.
--

Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.
--

Butylacetat CAS-Nr.: 123-86-4 EG-Nr.: 204-658-1
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.
--

Diphenylether CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.
--

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 18/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Abfallbehandlungslösungen

Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Entsorgung gemäß Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle und gefährliche Abfälle. Wegen einer Abfallentsorgung die zuständige Behörde ansprechen.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschiffstransport (ADN)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer			
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung			
NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin (ISO))	NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin (ISO))	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (nicotine)	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (nicotine)
14.3. Transportgefahrenklassen			
 6.1	 6.1	 6.1	 6.1
14.4. Verpackungsgruppe			
III	III	III	III
14.5. Umweltgefahren			
Nein	Nein	Nein	Nein
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender			
Sondervorschriften: 43 274 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen (EQ): E1 Gefahr-Nr. (Kemlerzahl): 60 Klassifizierungscode: T1 Tunnelbeschränkungscode: (E)	Sondervorschriften: 43 274 802 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen (EQ): E1 Klassifizierungscode: T1	Sondervorschriften: 43 223 274 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen (EQ): E1 EmS-Nr.: F-A, S-A	Sondervorschriften: A3 A4 A6 Begrenzte Menge (LQ): Y642 Freigestellte Mengen (EQ): E1

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1. EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen:

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr.: 3

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 19/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

Sonstige EU-Vorschriften:

Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen und zur Aufhebung der Richtlinie 89/686/EWG des Rates (Text von Bedeutung für den EWR)

Richtlinie 94/62/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 1994 über Verpackungen und Verpackungsabfälle

15.1.2. Nationale Vorschriften



[DE] Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

WGK:

3 - stark wassergefährdend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für Mischungen sind keine Stoffsicherheitsbewertungen erforderlich.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1. Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar

16.2. Abkürzungen und Akronyme

ACGIH	Rat für Arbeitsschutz und Gefahrstoffe, Amerika
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
DIN	Deutsches Institut für Normung / Deutsche Industrienorm
DNEL	abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration
EC ₅₀	effektive Konzentration 50%
ECHA	Europäische Chemikalienagentur
EN	Europäische Norm
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Gefahrgut im internationalen Seetransport
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC ₅₀	Letale (Tödliche) Konzentration 50%
LD ₅₀	Letale (Tödliche) Dosis 50%
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration (CH)
NFPA	Nationale Brandschutzbehörde
NIOSH	Nationales Institut für Arbeits- und Gesundheitsschutz
NOEC	Konzentration ohne beobachtete Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OSHA	Arbeits- und Gesundheitsschutzbehörde
PBT	persistent und bioakkumulierbar und giftig
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
QSAR	Quantitative Struktur-Wirkungs-Beziehung
REACH	Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
RID	Gefahrgutvorschriften für den Transport mit der Eisenbahn
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbeitungsdatum: 07.07.2025

Druckdatum: 13.10.2025

Version: 1

Seite 20/20

Vuse Go Disposable Mango Ice 20mg/ml

16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Umweltbundesamt, <http://webigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Akute Toxizität (oral) (<i>Acute Tox. 3</i>)	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsmethode.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Berechnungsmethode.

16.5. Liste der einschlägigen Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise aus den Abschnitten 2 bis 15

Gefahrenhinweise	
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Ergänzende Gefahrenmerkmale	
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

16.6. Schulungshinweise

Es ist sicherzustellen, dass die Mitarbeiter das Vergiftungsrisiko beachten. Träger von Atemgeräten müssen entsprechend trainiert sein.

16.7. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar